文化シヤッター

文化シヤッター株式会社
本社
東京都文京区西片1丁目17-3 〒113-8535
お客様相談室 03 5844-7111
www.bunka-s.co.jp/

製品保証

●保証期間

施工業者よりの引渡し日（注1、注2）から2年間とします。ただし、カウンタ付き製品（注3）については、その期間内でも開閉回数1400回までとします。

（注1）改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。

（注2）分譲住宅（建売住宅）・分譲マンションの場合は、建築主様への引渡し日とします。

（注3）電動ワイドシャッター、一般重量シャッター、管理併用防火防煙シャッター、オーバースライディングドア電動式、パネルシャッター

●保証内容

取扱説明書、ラベルその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項に該当する場合を除き、無料修理いたします。ただし、遠隔地や離島への出張修理の場合は交通に要する実費をいただく場合もあります。なお、強風時に雨水が浸入することがありますが、この製品上の特性であり不具合ではありません。

●免責事項

①天災その他の不可抗力（例えば、暴風、豪雨、高潮、津波、地震、噴火、落雷、洪水、地盤沈下、火災など）による不具合、またはこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合

②製品または部品の経年変化（使用にともなう消耗、摩耗。木製品のそり、干割れ等）や経年劣化（樹脂部分の変質、変色など）、またはこれらにともなう錆、かび、またはその他の不具合

③製品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食、またはその他の不具合（例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など）

④自然現象や使用環境に起因する不具合（例えば、結露・凍結、風による振動・共鳴音など）

⑤表示された製品の性能を超えた性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合（例えば、カタログなどに記載された耐風圧以上の風圧に起因するものなど）

⑥建築躯体の変形など、製品以外に起因する製品の不具合

⑦本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合

⑧当社の手配によらない加工、組立、施工（基礎工事、取付け工事、シーリング工事など）、管理、メンテナンスなどに起因する不具合（例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食、中性洗剤以外のクリーニング剤を使用した事による変色や腐食、工事中の養生不良による変色、腐食など）

⑨お客様自身の組立て、取付け、修理、改造（必要部分の取外しを含む）に起因する不具合

⑩引渡し後の操作誤り、整備不良、または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合

⑪使用にともなう接触部分の摩耗・傷・塗装のはがれや時間経過による塗装の退色、樹脂部品の変質・変色、めっきの劣化、またはこれらにともなう錆などの不具合

⑫施工当時実用化されていた科学や技術、知識では予測することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた不具合

⑬犬、猫、鳥、ネズミ、昆虫、ゴキブリ、クモなどの小動物、またはつるや根などの植物に起因する不具合

⑭機能上支障のない音、振動など感覚的現象

⑮犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合

※保証期間経過後の修理、交換などは、有料とします。

※本記載によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理、その他についてご不明な場合は、最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。

定期点検契約のおすすめ

末永く、安全にお使いいただくためには、定期点検と定期的な部品交換が必要です。定期点検契約をむすんでいただくことにより、専門家による点検と保守を行います。動作状態のチェックと給油、消耗部品の交換などを定期的に実施し、正常に働くよう入念に調整いたします。点検の記録は当社に保管し、お客様にそのつど報告いたします。機能低下や不慮の事故を防ぐ定期点検契約は、必要不可欠な製品の一部です。

腐食が進みやすい環境での点検のお願い

沿岸地区などの自然環境、高湿な使用環境などの腐食が進みやすい環境では、１年に2～4 回程度の点検が必要です（回数は状況により異なります）。点検により注油や部品交換など腐食への早期対応を行うことで、錆などによる「開閉機とシャフトを繋ぐローラーチェーンが破断しスラットの急速降下へ至る」といった事故を防ぎます。点検作業には専門知識が必要になりますので、文化シヤッターサービス株式会社までご依頼ください。

商品履歴管理システム

「商品履歴管理システム」とは、お届けした製品一台に一つずつ割り当てた管理ナンバーにより、定期点検結果や修理結果などを一元的に管理するシステムです。管理ナンバーは、〈IDタグ〉というラベルの表面に印字されていますので、定期点検や修理をご依頼の際は、この番号をお知らせください。〈IDタグ〉の貼付位置は、各製品の取扱説明書をご覧ください。

対象商品：電動ワイドシャッター、重量シャッター、オーバースライディングドア、パネルシャッター、エア・キーパー大間迅、ワイドスライダー、セレスクリーン、防煙たれ壁、高速・低振動グリルシャッター大静快

修理・点検に関するお問い合せは

0120-365-113

365日いいサービス

アットタイムサービスシステム

ATSS

突然のシャッターや窓シャッターの故障。そんな時は、文化シヤッターサービス(株)のATSS=アットタイムサービスシステムをご利用ください。フリーダイヤルひとつで365日素早く対応いたします。

ご用命は

No.695 初 版CA904-5TD'07・03
第9版CA904-7TD'13・06

カタログの色は製品と多少異なる場合があります。製品改良のため予告なく仕様の変更をすることがあります。

VEGETABLE OIL INK

FSC www.fsc.org ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC™ C011109

文化シヤッター

御前様（ごぜんさま）

電動アルミシャッター モートW・FUA型

早朝、深夜の開閉も安心の「より静か」「より速く」を追求。
デラックスタイプなら、さらに安心の2重の障害物感知装置を標準装備しています。

許認性能の高い建物部品

静かつ速

こだわりのお施主さまがガレージシャッターに求めることは、素早く開閉するスピード感と開け閉めや風振・風打音が静かなことです。この基本的なご要望にお応えしてこそ快適なカーライフが始まるものと考え、これまでのシャッターづくりのノウハウを傾注して開発しました。スタート前の静けさが心地良い。朝も夜も周りに気兼ねすることなく自分だけの時間を満喫できる歓び。それが＜御前様＞の醍醐味です。しかもアルミならではの気品ある輝きが、満足感を際立てます。さらには愛車を守る上で大切な防犯性能も重視してつくりあげました。

＜御前様＞タイプバリエーション

デラックスタイプ	電動式 内巻・外巻 リモコン	非接触式障害物感知装置 MSS-5.0 ＋ 座板感知式障害物感知装置	ミストシルバー ブラック アーバンブロンズ ホワイト
スタンダードタイプ		座板感知式障害物感知装置	

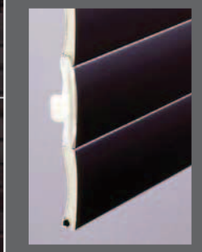
より静かに、より速く。
人にやさしいガレージライフを実現。

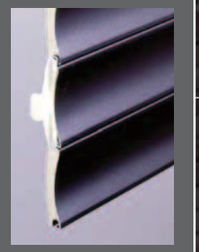
あなたのガレージが、思いやりに溢れた空間へと変わります。

Point 1 静か

55dB

発泡ウレタン充填アルミロール成形スラットの採用で、スチール製シャッターに比べ開閉音、風振・風打音を大幅に低減しました。
開閉音は 55dB と非常に静か！
夜間や早朝でも安心して開閉できます。


シャッター内巻時の外観


シャッター外巻時の外観

Point 2 速い

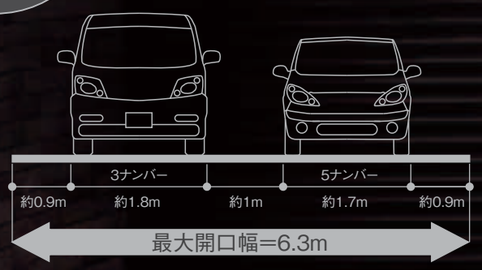
H=2.5m→26s

当社ワイドシャッターモートW型に比べ、開閉スピードが約 2 倍。
高さ 2.5m の開口部を約 26 秒で開閉します。

Point 3 広い

max 6.3m

最大有効開口 W は 6.3m まで対応可能です。
お車 2 台分のガレージでも 1 連で対応できますので、柱の無いスッキリ空間を実現できます。



crime prevention

Point 4 防犯

「防犯性能の高い建物部品の開発・普及に関する官民合同会議」で定められた防犯性能試験を行い、想定される侵入手口による攻撃に対して 5 分以上防ぐ性能を有することが確認された製品です。

Point 5 安心

safety system

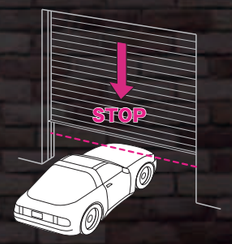
シャッター降下中の挟まれ事故を防止する障害物感知装置＜マジックセンサー＞と万一の故障時でもシャッターが急降下しないように急降下防止装置を標準装備しています。

- デラックスタイプは当社独自の非接触式障害物感知装置と座板感知式障害物感知装置を２重に標準装備しています。
- スタンダードタイプは座板感知式障害物感知装置を装備しています。
- 開閉機の故障やチエーン切れ・外れ等が発生した場合に備え、シャッター急降下を防止する＜急降下防止装置＞を標準装備しています。

※急降下防止装置が作動した場合は、文化シャッターサービス株式会社にて補修および復旧の作業をいたします（有償）。

非接触式障害物感知装置 MSS-5.0

デラックスタイプ



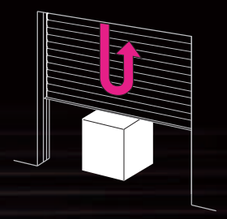
開口全面積を非接触式センサで障害物を感知。もしもの時でも人や車両等に接触することなくシャッターは停止します。また電源は本体側から供給しているため電池交換は不要です。

- センサの感知範囲は座板の真下約 10 ㎝で、シャッターと共に可動します。
- 降下中のシャッターがセンサにより障害物を感知すると、停止します。
- 障害物を取り除いた後、シャッターを操作してください。

＜注意事項＞
- 地面から約15㎝の間は感知しません。
- 全開位置から下げ方向に約20㎝は感知しません。
- 上昇中は障害物を感知しません。
- 隙間のある籠や透明なガラス等の光を透す障害物を感知しない場合があります。
- 床面反射率（大理石、水たまりなど）が高いものや直射日光がセンサレンズ面に当たる場合、光の影響を受け、センサが正しく作動しない場合があります。

座板感知式障害物感知装置

デラックスタイプ　スタンダードタイプ



座板に障害物が接触すると送受信により制御盤が働き、降下中のシャッターを停止させます。

- 座板部には座板感知式の障害物感知装置を標準装備。
  座板部で障害物を感知すると反転上昇し、停止します。
- 障害物を取り除いた後、シャッターを操作してください。

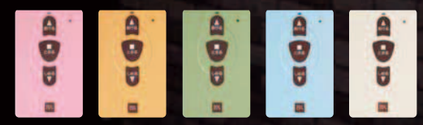
＜注意事項＞
- デラックスタイプは、地面から約20cmの間は感知しません。
- スタンダードタイプは、地面から約15cmの間は感知しません。
- 全開位置から下げ方向に約20cmは感知しません。（シャッター高さ3m以上の場合）
- 上昇中は障害物を感知しません。
- 障害物に急な傾斜があるなど、接触面の状態によっては障害物を検知できない場合があります。また、障害物を検知して停止した場合でもシャッター重量により障害物を破損するおそれがあります。

Point 6 楽々

selecard

シャッターリモコン「セレカード」ならシャッターの開閉は車の中からワンタッチ! 雨の日でも濡れずに楽々快適です。5色の＜セレカード＞と6色のレザージャケットをお好みの組合せでお選びいただけます。レザージャケットは本革製で手になじみやすく滑りにくいユニバーサルデザインです。

セレカード 5色



- ❖【撫子色】なでしこいろ
- ❖【支子色】くちなしいろ
- ❖【抹茶色】まっちゃいろ
- ❖【水縹】みずはなだ
- ❖【乳白】にゅうはく

×

レザージャケット 6色

- ❖【臙脂色】えんじいろ
- ❖【琥珀色】こはくいろ
- ❖【海松色】みるいろ
- ❖【深縹】こきはなだ
- ❖【桧皮色】ひわだいろ
- ❖【生成色】きなりいろ

※天然皮革の特性上、質感や色調が多少異なります。

シンプルでスタイリッシュ。飾らない美しさが
洗練されたアーバンライフを演出します。

ミストシルバー

ホワイト

ミストシルバー

MODERN STYLE

慣れ親しんだ風景にも違和感なく溶け込み、
日本人の心に調和した自然な雰囲気を醸し出します。

アーバンブロンズ

アーバンブロンズ

アーバンブロンズ

Japanese style

重厚で格調高い色合いは、
高級感漂う住まいのもつ優雅さを、
いっそう際立たせます。

ブラック

アーバンブロンズ

アーバンブロンズ

URBAN STYLE

COLOR VARIATION

カラーバリエーション

Mist Silver

ス ラ ッ ト：ミストシルバー(GMS)
ガイドレール：ステンカラー(UB)
座　　板：ステンカラー(UB)
ケ ー ス：ミストシルバー(102)

Black

ス ラ ッ ト：ブラック(GTB)
ガイドレール：ブラック(TA)
座　　板：ブラック(TA)
ケ ー ス：ナイトブラック(144)

Urban Bronze

ス ラ ッ ト：アーバンブロンズ(GBD)
ガイドレール：ブロンズ(BC)
座　　板：ブロンズ(BC)
ケ ー ス：ブロンズ(116)

White

ス ラ ッ ト：ホワイト(GWC)
ガイドレール：ホワイト(WB)
座　　板：ホワイト(WB)
ケ ー ス：シルキーホワイト(161)

※写真はスタンダードタイプです。

仕様

項　目		材　質	備　考
スラット		アルミ板+発泡ウレタン	
座板		アルミニウム合金押出形材	
ガイドレール		アルミニウム合金押出形材	
ケース		溶融亜鉛めっき鋼板	t0.8
	オプション	アルミニウム板	t1.5
障害物感知装置	デラックス	非接触式 + 座板感知式	
	スタンダード	座板感知式	
	オプション	光電管センサ式	
耐風圧性能		750Pa	

開閉機性能

項　目		EGM-15SG2-DB	EGM-25SG2-DB
電動巻上速度 (50Hz/60Hz)	m/min	5.4/6.5	
出力	kW	0.065	0.125
時間定格	min	5	
電圧	V	100	
周波数	Hz	50/60	
全負荷電流 (50Hz/60Hz)	A	1.89/1.78	3.0/2.96

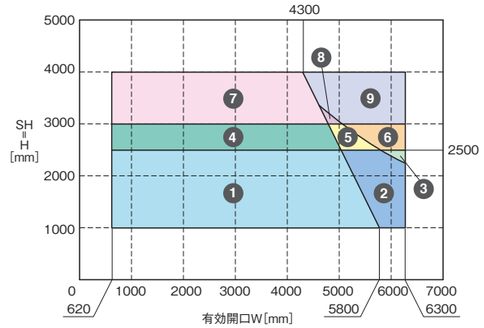
※電動巻上速度はH=3000のときを示す。

■**設計耐用回数・年数**(作動不良を起こさない状態)：10000回開閉・10年

・「設計耐用回数・年数」は保証値ではありません。保証期間については「製品保証」を参照してください。
・「設計耐用回数・年数」はお客様による適切な維持・管理とお手入れを行い、かつ専門技術者による定期的なメンテナンス(定期交換部品の交換、注油、調整など)を実施した場合の数値です。
なお、沿岸部、温泉地帯、化学・薬品工場などの腐食性環境や、大気中の砂塵、煙などが商品に付着する場所、および高温、低温、多湿などの使用環境下では、記載数値を満足しないことがあります。

■**使用条件**　**周囲温度**　-10℃～+40℃(凍結を除く)
周囲湿度　RH80%以下
周囲環境　粉塵、有害ガス、結露、凍結のないこと

設計範囲表

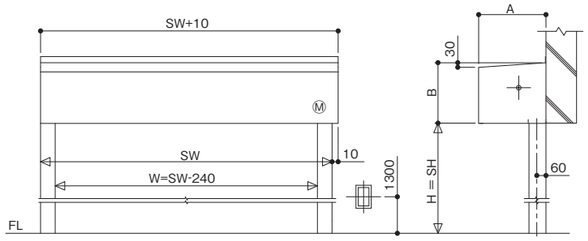


ケース寸法

範囲	開閉機	ブラケット	A	B
1	EGM-15SG2-DB	DB-GB-CA2-T42	485	410
2				
3	EGM-25SG2-DB			
4	EGM-15SG2-DB	DB-WB-2A-T42	495	500
5				
6	EGM-25SG2-DB			
7	EGM-15SG2-DB	DB-WB-3A-T42	550	550
8				
9	EGM-25SG2-DB			

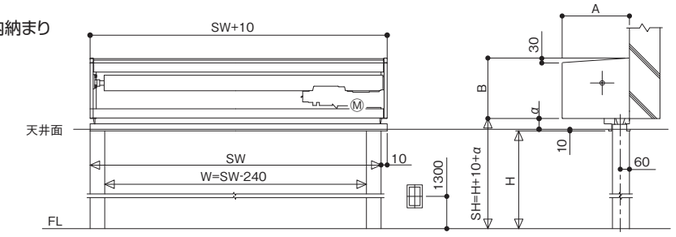
姿図

●ケース納まり



※SHはブラケット下端までの寸法を示し、H(有効高さ)もFLからブラケット下端までを示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。

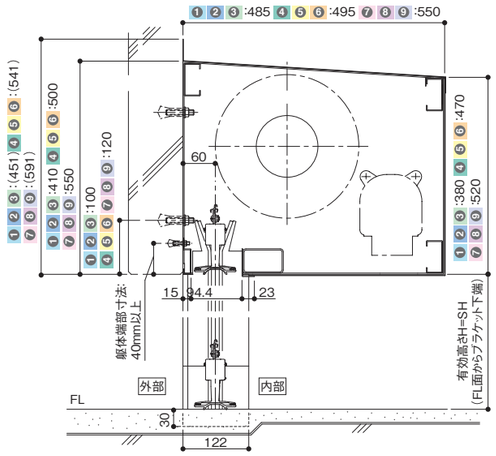
●天井内納まり



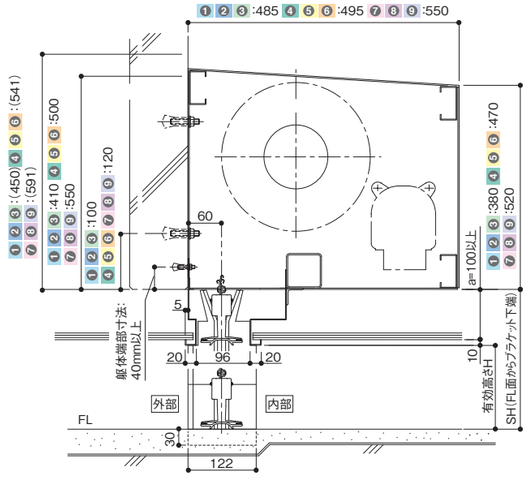
※SHはブラケット下端までの寸法を示し、Hは有効高さ(FLから天井面下端まで)を示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。
αは天井からブラケット下端までの寸法を示す。

BX

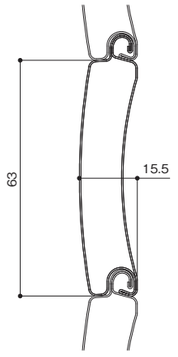
ケース納まり



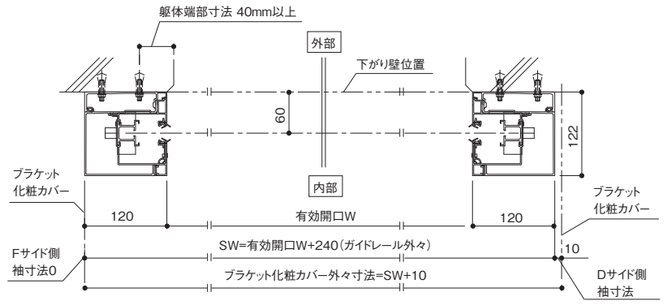
天井納まり



スラット

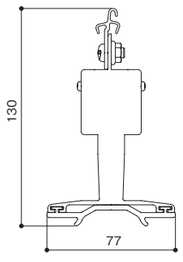


露出レール納まり

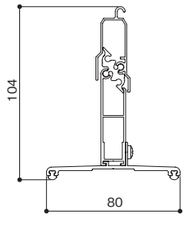


座板

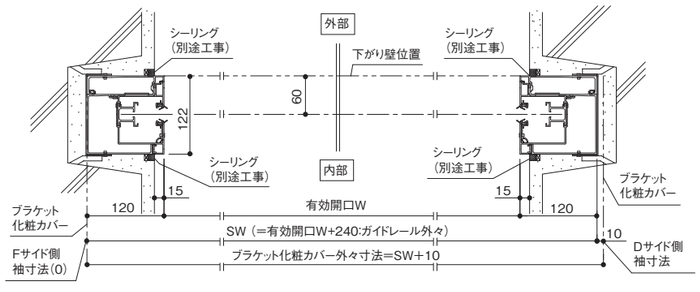
●非接触式
障害物感知装置
(MSS-5)



●座板感知式
障害物感知装置
(MSS-H)



埋込レール納まり



採用上のご注意

構造上の特性であり、不具合ではありませんのでご留意ください。

開閉時の音、傷について

正常なご使用方法でも、シャッターカーテン同士やガイドレールなどとの接触部分では、音、傷が発生することがあります。発生状況は使用頻度や使用環境に大きく左右されますが、シャッターの作動には問題ありません。ただし、錆などが発生する可能性があるため、定期的なお手入れの実施をお願いします。

雨、風について

・風雨時にシャッターを閉めた状態でも、シャッターカーテンの屋内側が濡れることがあります。これはシャッターカーテンの屋外側に横向きの風雨が当たった際、屋内側に水が伝わるためです。

・シャッターカーテンの屋外側が、雨などで濡れているまま開閉すると、屋内側に水滴が付くことがあります。これはシャッターを巻き上げた際、シャッターカーテンの屋外側と屋内側が重なるためです。

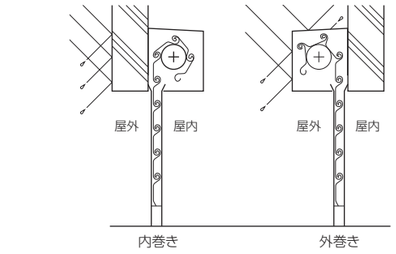
・強風時にシャッターカーテンがたわむ場合があります。

全閉中のご使用について

・シャッターを閉めても、すき間から屋外の光が入ることがあります。

・シャッターを閉めた状態で、強風などによりシャッターカーテンが揺れて音がする場合があります。

シャッターの取付け場所について



・シャッターの取付け場所によって、巻き方向とスラット形状が異なります。

設置場所について

・西日など、強い日射があたる場所の場合、カーテンが反り、動作に支障をきたす可能性があるため、熱を吸収しやすい濃い色(ブラックなど)以外をおすすめいたします。

使用上のご注意

末永く安全にお使いいただくためにご留意ください。

お手入れ方法

●スチール、ステンレス、アルミ製品共通

・雨などにより、泥、ほこりなどが付着しますと錆の発生を早め、美観上からも好ましくありません。

・製品が汚れた場合は、ぬれた布などで汚れを落とした後、固く絞った布などで水分をふきとってください。

・水洗いで落ちない汚れは、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。

・なお、強風の際(特に台風の場合)は、塩分が内陸部まで飛来することがあるので、風が収まった後、で きるだけ早い時期の清掃が必要です。

(注意事項)

・お手入れの際は、柔らかい布をご使用ください。

・製品へのキズを避けるため、金属ブラシ、たわし、みがき粉等の硬いものでこすらないでください。製品にキズが付くと、錆の原因となります。

・酸性またはアルカリ性の洗剤、ベンジン、シンナー、ガソリンなどの有機溶剤は、変色や腐食の原因となりますので使用しないでください。

●お手入れ回数の目安

(1年あたりの回数)

	海岸地帯	工業地帯	市街地	田園地帯
スチール(塗装品)	1~4	1~3	1~2	1
ステンレス(素地)	10~12	8~10	8~10	4~6
アルミ(クリア塗装)	1~4	1~3	1	1

回数はあくまでも目安なので、汚れの状況に応じて清掃回数を増やしてください。

●ステンレス部品の注意事項

・ステンレスは、錆びない素材と考えられがちですが、絶対に錆びない素材ではありません。通常、塗装など表面処理をしない状態で用いられますので、清掃も頻繁に必要です。

・初期の錆については、ぬるま湯で薄めた中性洗剤を使用したのち、水洗いし、最後に乾いた布で水分を拭き取ってください。

・泥、ほこり、塩水、排気ガス中の有害成分、洗浄薬液、もらい錆の付着は、ステンレス自身の錆に発展しますので、早めの清掃が必要です。

●スチール塗装品の再塗装

・再塗装時期は、塗料種類や環境により異なりますが、3~7年に1度が適当です。

寒冷地における取り扱い

寒冷地においては、シャッターカーテン表面の凍結・着雪を取り除いてからご使用ください。凍結・着雪した状態で開閉すると、氷や雪の重みでシャッターが破損し思わぬケガをする場合があります。 また、厳寒時にシャッターを開けた場合には、速やかに閉めてください。開けたままにすると、シャッターケース内部に入り込んだ氷・雪により、シャッターが巻かれたままの状態で凍結する場合があります。凍結したままシャッターを閉めようとしたとき「シャッターが破損し急速降下へ至る」場合があるためです。シャッターが巻かれたままの状態で凍結し動かない場合は、操作を止めて文化シヤッターサービス株式会社までご連絡ください。

電池使用製品について

蓄電池、乾電池を使用している製品につきましては、電池の寿命が切れる前に交換してください。電池の寿命が切れた製品をお使いになると、製品が正常に作動せず事故につながるだけでなく、電池から発煙・発火する恐れがあります。電池交換時期や乾電池の種類等につきましては、各製品の取扱説明書をご覧ください。電池交換についてのお問い合わせは、文化シヤッターサービス株式会社までご連絡ください。

非常時の取扱いについて

●電動シャッターの停電時について

・停電時にシャッターを手動で開閉することができる装置を標準装備しています。

●停電時手動操作について

・屋内側または屋外側のどちらか一方(ケース側)からしか行えませんので、シャッター取り付け場所以外に出入り口がない場合はご相談ください。